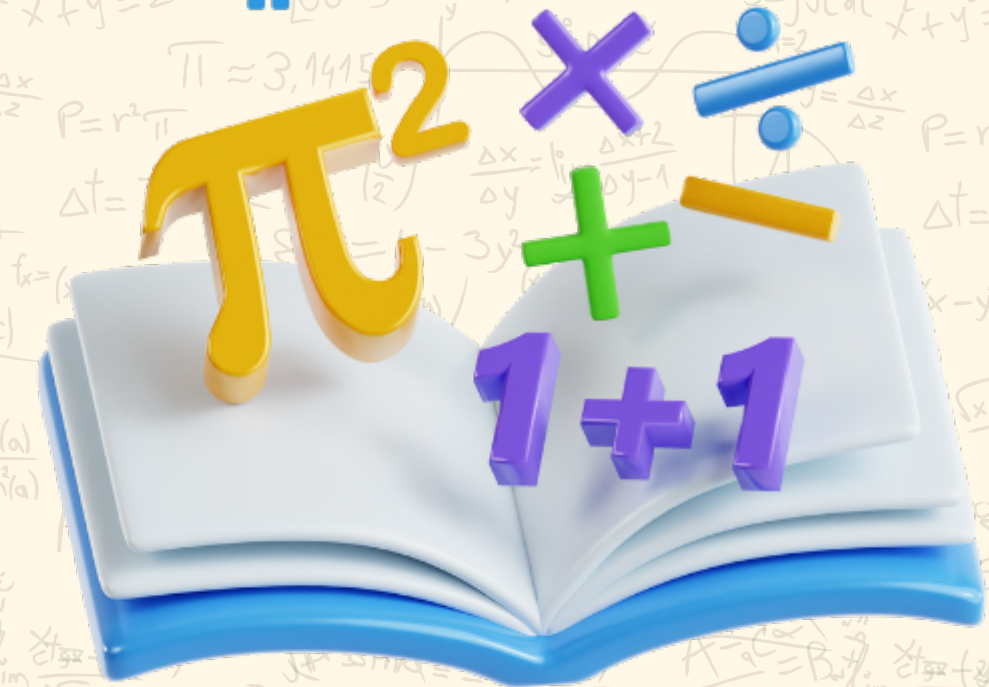


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف المائة واثنان
وأربعون
{محلولة}



0599037389

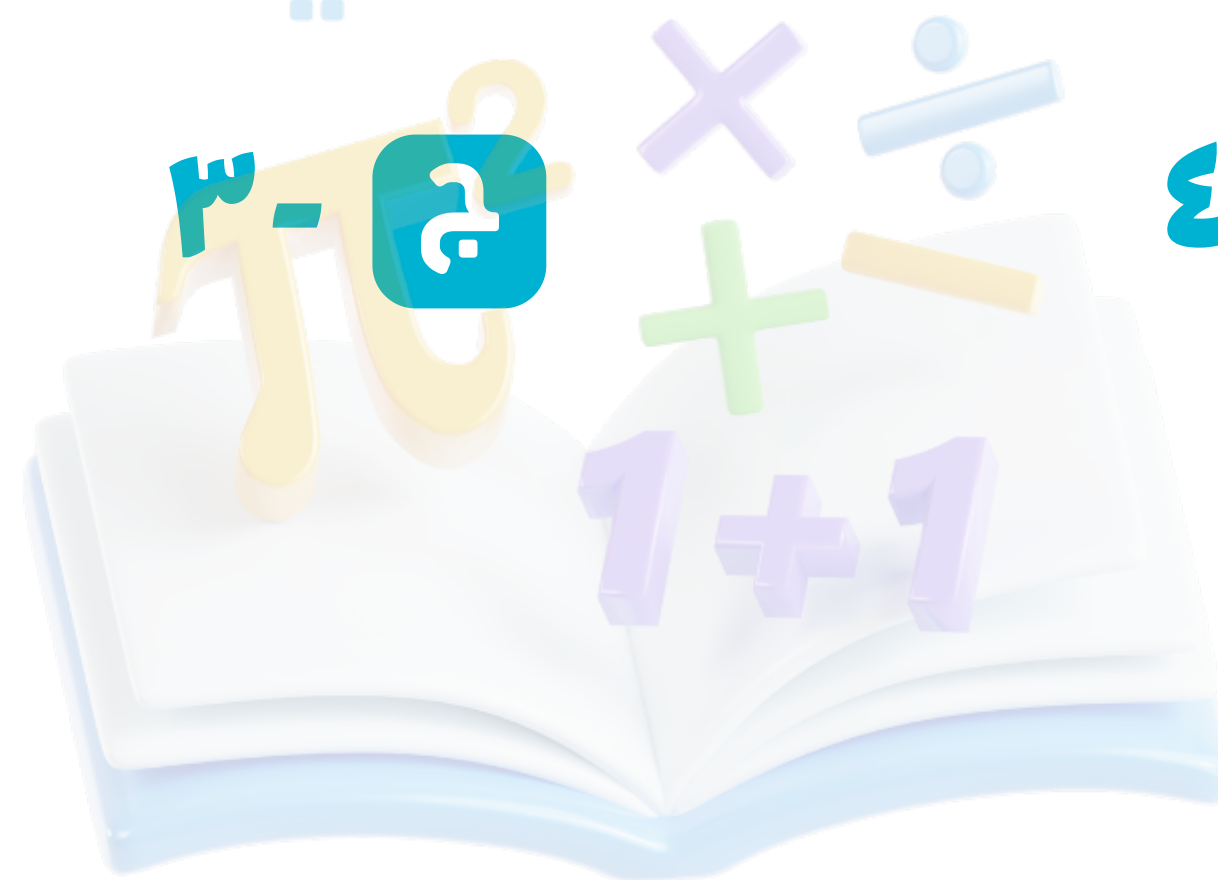
إذا كانت $\frac{1}{14} = \frac{1}{س} + 1$ ، أوجد قيمة س :

أ 3

ب 4

ج 3-

د 4-



0599037389

سؤال 2

أعطى أحمد أخته ثلث ما معه وأعطى أخوه الربع

فإذا كان المبلغ الذي أعطاهما ٧٠٠ ريال، كم المبلغ

بالكامل الذي كان معه؟

أ ١٠٠٠

ب ١١٠٠

ج ١٢٠٠

د ١٤٠٠

0599037389

سؤال 3 إذا كان متوسط القيم : (ص ١ +) ، (٣ ص +) ،

(٨ - ٤ ص) هو س ، أوجد قيمة س ؟

د ١

ج ٢

ب ٣

أ ٤



0599037389

إذا كان ٣ حزم طعام تكفي ٧ أشخاص، كم حزمة تكفي ٦٣ شخص؟

٤٨ د

٣٦ ج

٣٠ ب

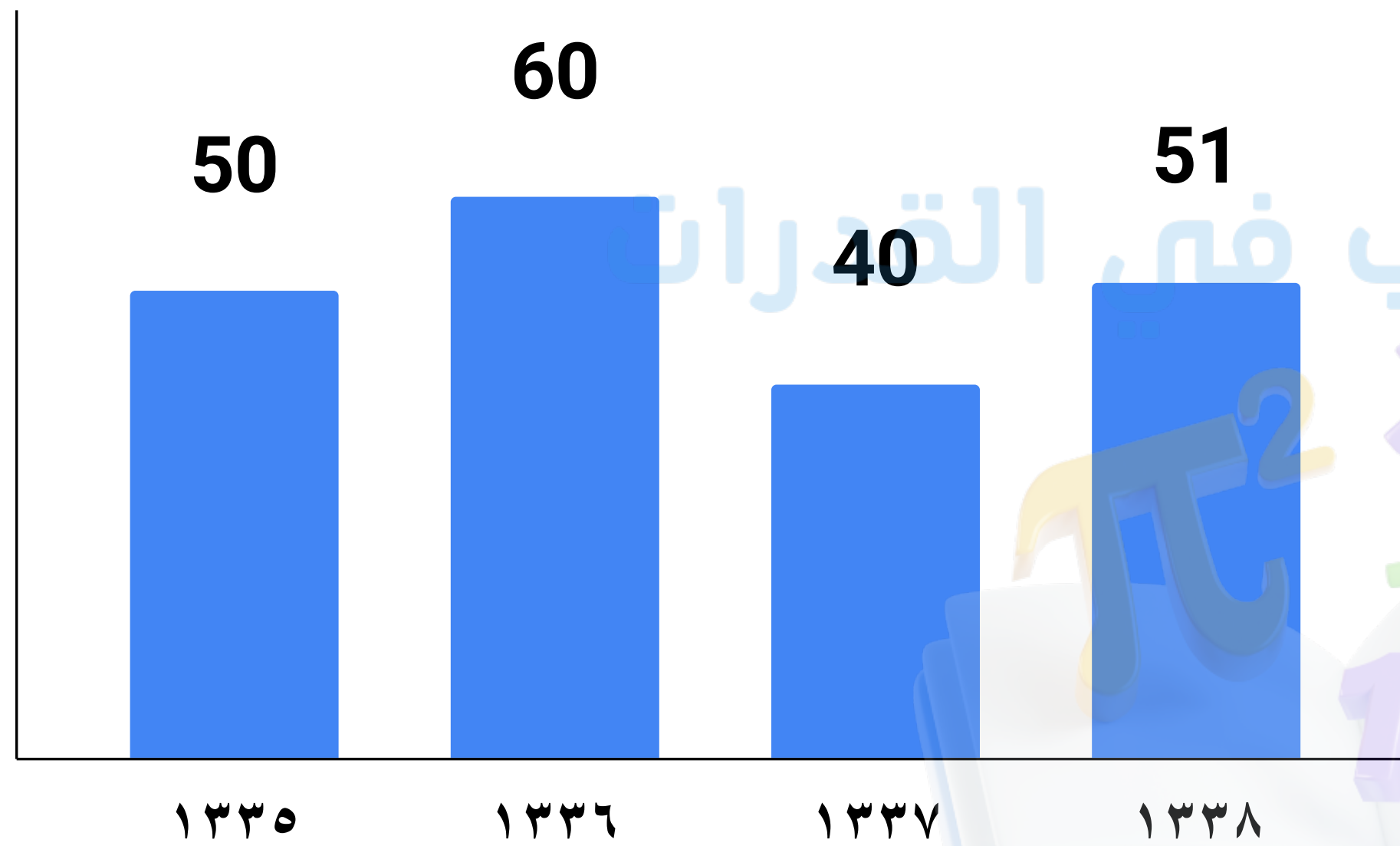
٢٧ ا

0599037389

سؤال 5

ما نسبة الزيادة من

عام ١٣٣٥ إلى ١٣٣٨؟



ب ١-%

أ ١-%

د ٢-%

ج ٢-%

0599037389

سؤال 6

إذا كانت النقطة (٢ ، أ) تقع في الربع الرابع،

والنقطة (ب ، ٢) تقع في الربع الثاني ، فإن

النقطة (أ ، ب) تقع في الربع

د الرابع

ج الثالث

ب الثاني

أ الأول

0599037389

إذا كان $\frac{\sqrt[9]{x}}{\sqrt[3]{x}} = 1$ ، أوجد قيمة x^{-1}

أ

ب

$$\frac{1}{\sqrt[3]{x}}$$

ج

د

$$\frac{1}{x^3}$$

0599037389

إذا كان $5^س = 11$ ، أوجد قيمة $5^{س+1}$

أ ٥٥

ب ٢٢

ج ١١

د ١٠



0599037389

$$\frac{0,0004 \times 0,05}{0,0004}$$

احسب قيمة:

د $0,05$

ج $0,04$

ب $0,05$

أ $0,04$



0599037389

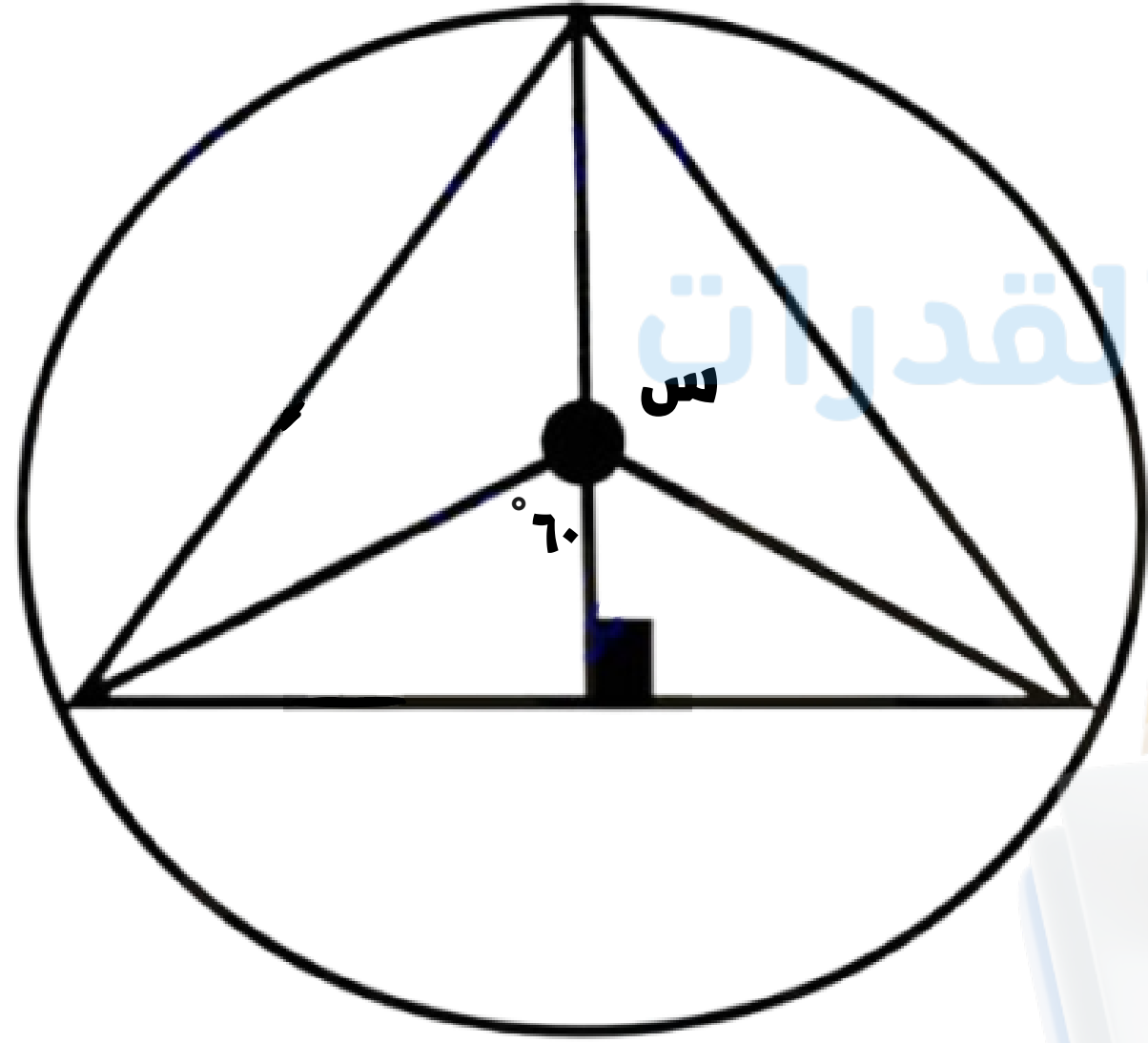
إذا كان s عدد صحيح، $s^2 + 3 \leq 1$ ، $s > -5$ ،
فأي الآتي مجموعة حل المتباينتين

أ $\{ \}$

ب $\{ -1, -2, -3, \dots \}$ ج $\{ -1, -2, -3, \dots \}$ د $\{ -1, -2, -3, \dots \}$

0599037389

سؤال 11 أوجد قياس الزاوية س



أ ١٢٠

ب ٩٠

ج ٦٠

د ٣٠

0599037389

إذا كان محمد يشجع نادي الاتحاد وعلي يشجع نادي

الهلال، كم مباراة سوف يلتقون في بطولة مكونة من ٢٠

جولة ذهاب وإياب؟

أ ١

ب ٢

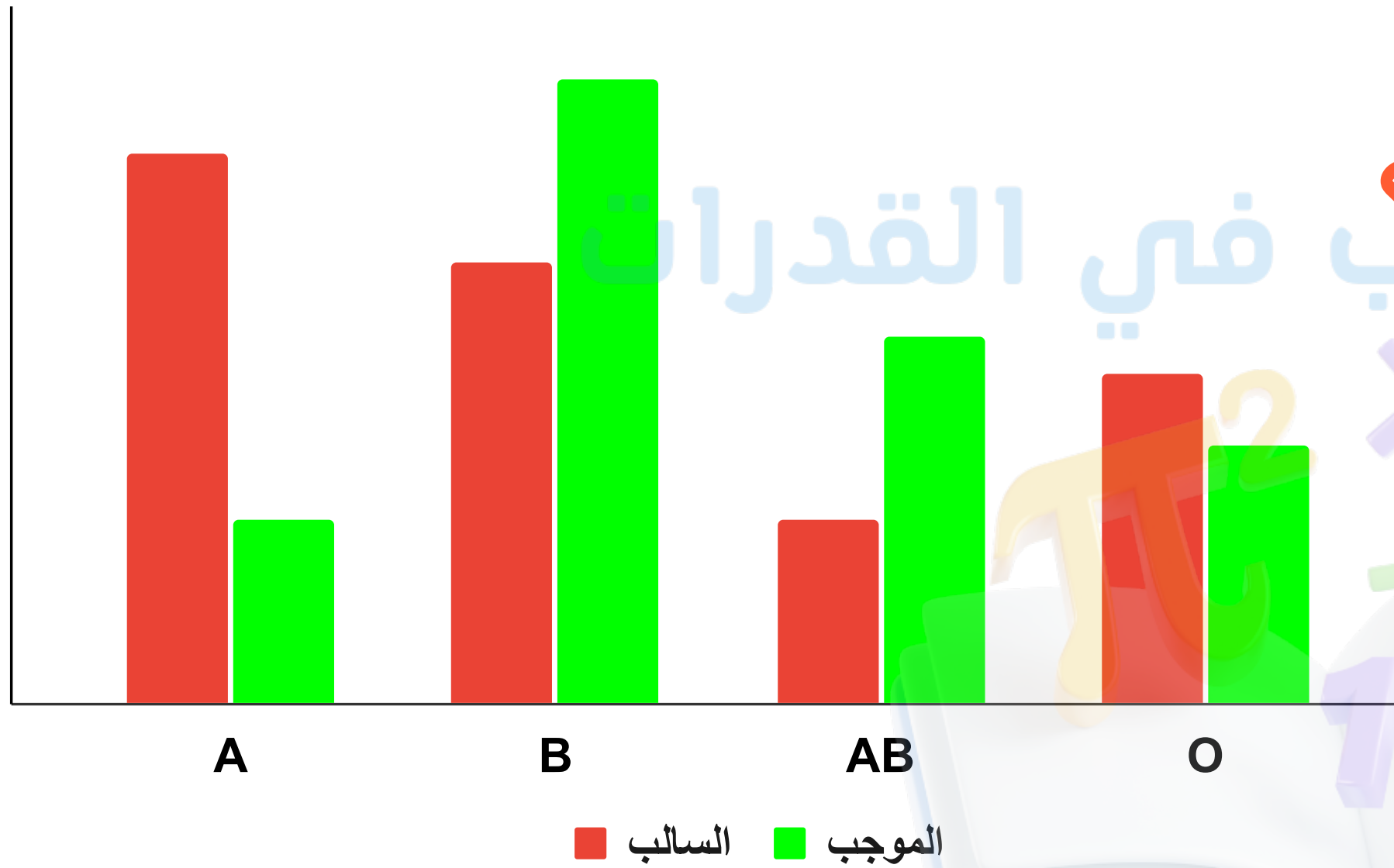
ج ٣

د ٤



0599037389

أي فصيلة السالب نصف الموجب؟



ب B

أ ا

د O

ج AB

0599037389

في تصويت كان نسبة الموافقين ٧٥٪ وعدد الموافقين ٦٠ ،
كم العدد الكلي للموافقين والمعارضين؟

د ٩٠

ج ٨٠

ب ٧٥

أ ٧٠

0599037389

سؤال 15 إذا كان المنبه الأول يرن كل ١٥ دقيقة والمنبه الثاني

يرن كل ١٨ دقيقة فإذا كانت الساعة ١٢:٠٠، كم تكون

الساعة عندما يرن المنبهان معًا لأول مرة؟

د ٣:٠٠

ج ١:٤٥

ب ١:٣٠

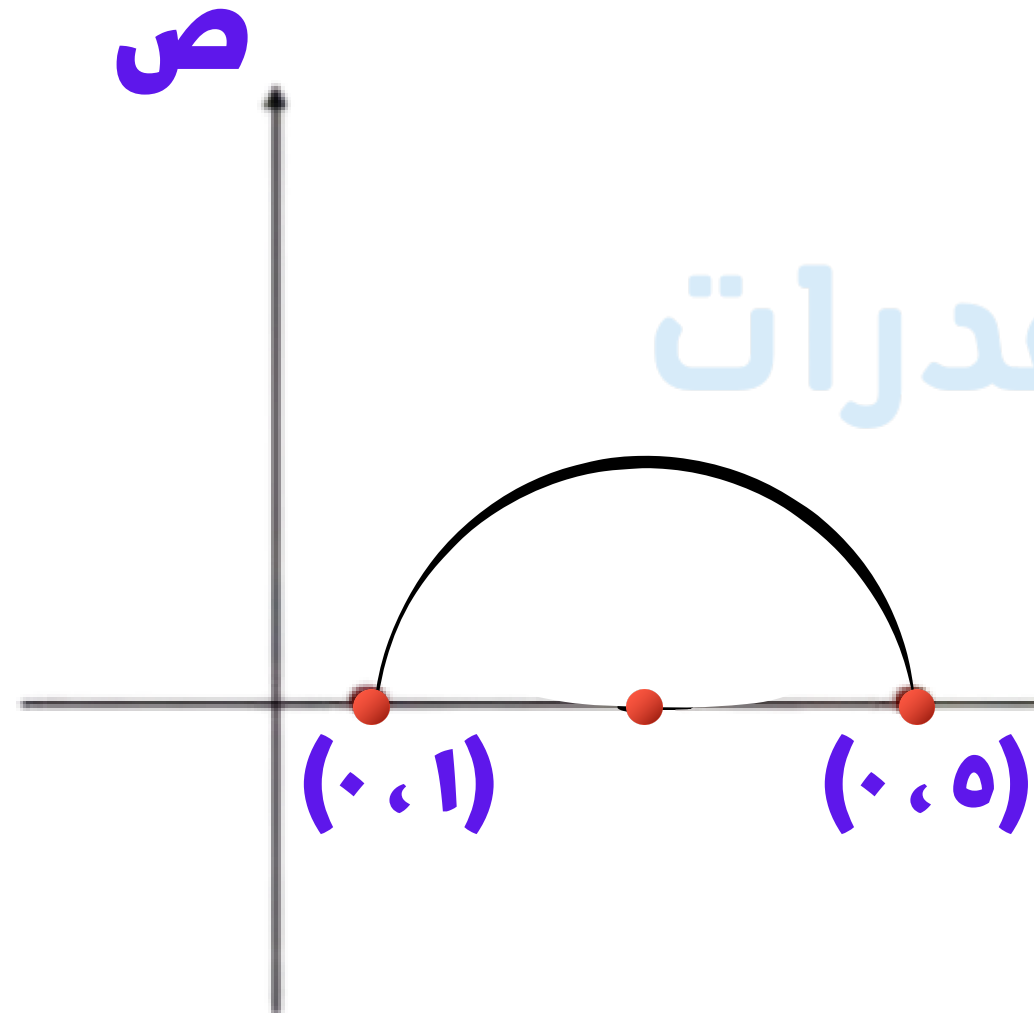
أ ١٢:٤٥

0599037389

سؤال 16 ما إحداثيات مركز

الدائرة؟

محمود حسيب في القدرات



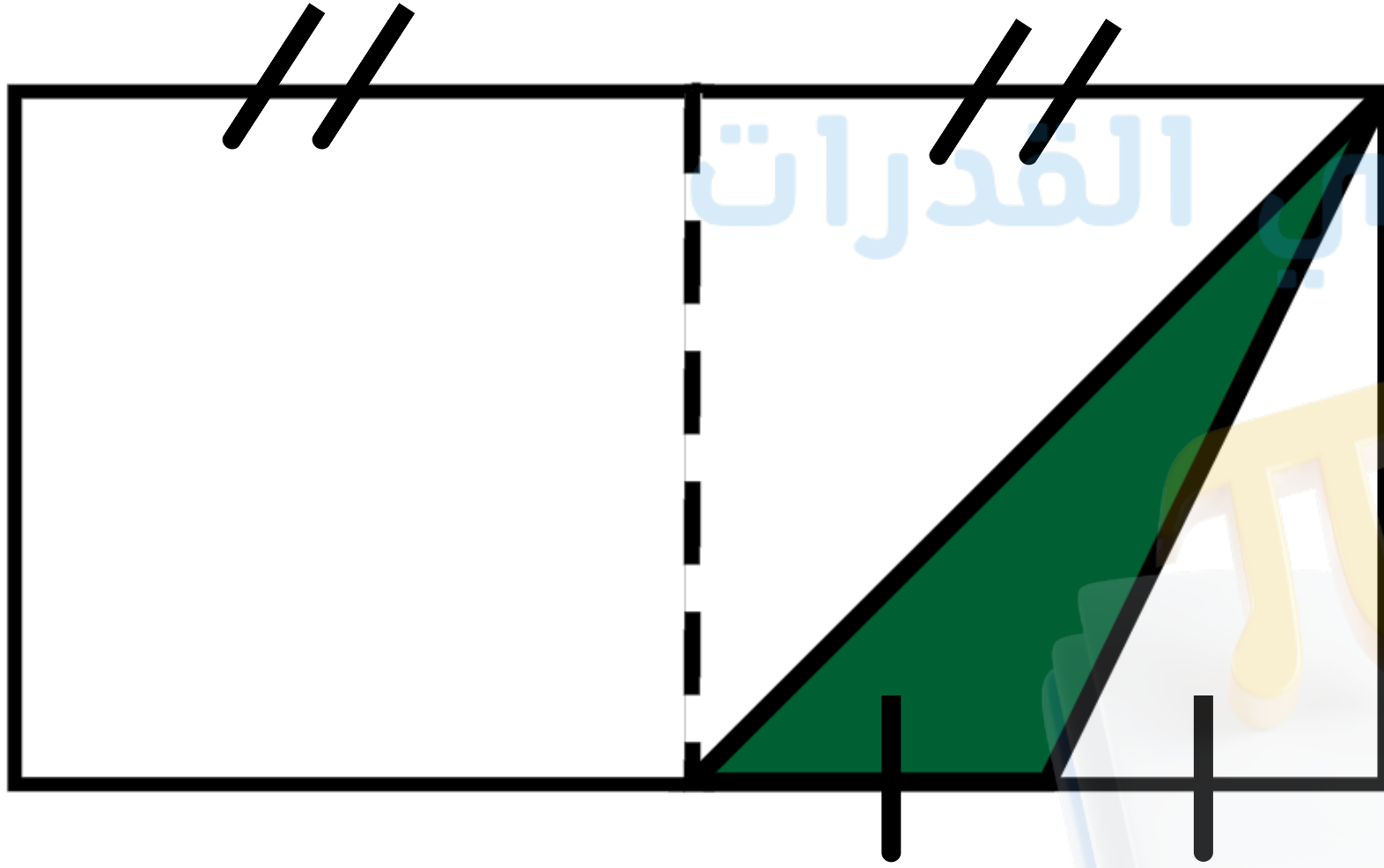
أ (0, 3) ب (0, 2)

ج (2, 2) د (2, 3)

0599037389

سؤال 17 أوجد نسبة مساحة الجزء

المظلل إلى الشكل



$$\frac{1}{6}$$

ب

$$\frac{1}{4}$$

أ

$$\frac{1}{16}$$

د

$$\frac{1}{8}$$

ج

0599037389

سؤال 18 : قارن بين :

-القيمة الأولى : نصف محيط المثلث

-القيمة الثانية : محيط نصف المثلث



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19 إذا كان المثلثات متطابقة،

قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (١)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

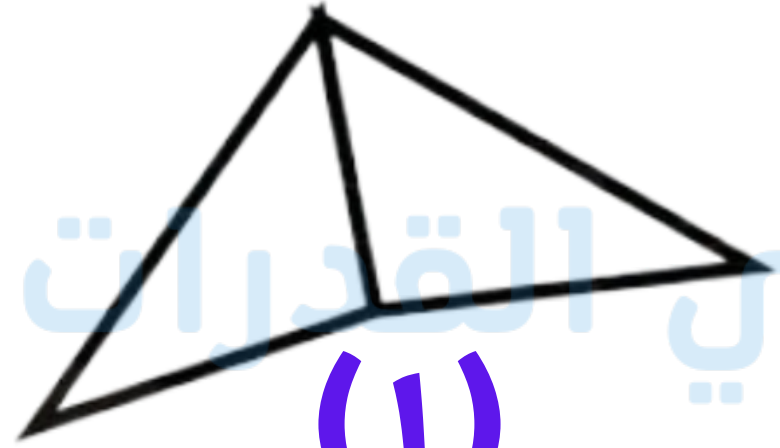
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

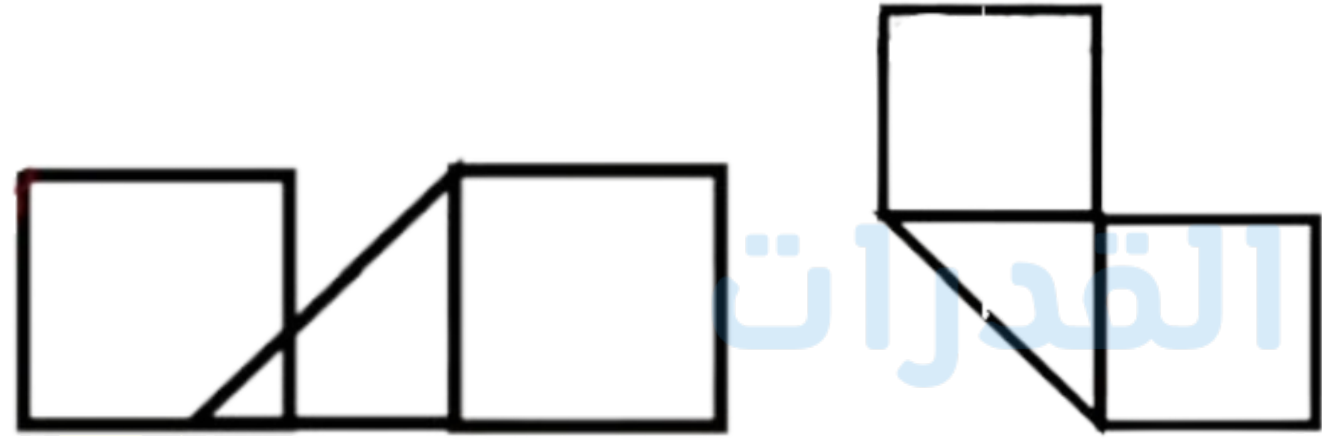


(٢)



(١)

إذا كان المثلثان متطابقان



(أ)

(ب)

والمربعات متطابقة، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة الشكل (أ)

- القيمة الثانية : مساحة الشكل (ب)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21 في الشكل المجاور

أوجد قيمة س - ص



أ ٣٠

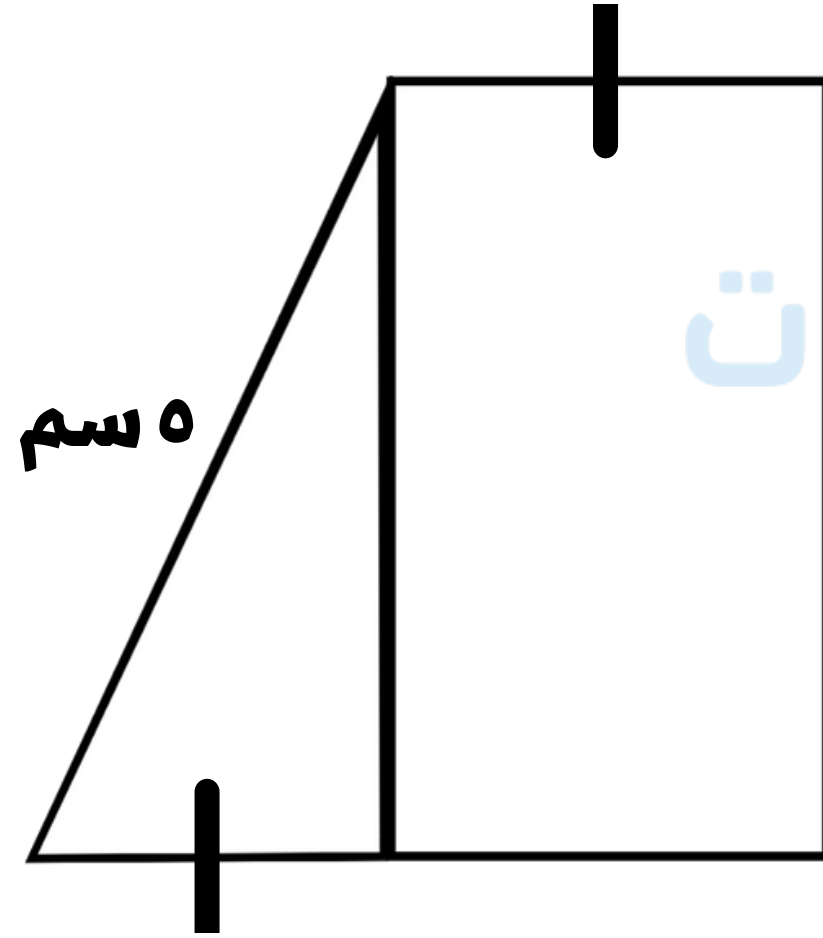
ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0599037389

أوجد مساحة المستطيل



أ ١٢

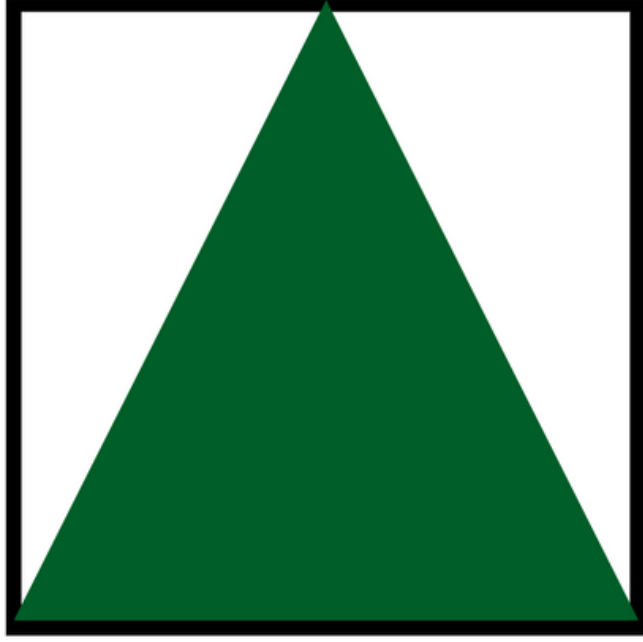
ب ١٨

ج ٣٠

د ٣٢

0599037389

سؤال 23 إذا كان المربعين متطابقين



قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل
- القيمة الثانية : مساحة الغير مظلل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{6}{2} = \frac{3}{س}$ ، أوجد قيمة س

د ١٠٠



ج ١٠

ب $\frac{1}{10}$

أ $\frac{1}{10}$

0599037389

أوجد قيمة: $5 + 5 + 5 + 5 + 5$

أ ١٩

ب ٩٠

ج ٢٥

د ٩٠

0599037389